



**[Compte rendu] Angelika Fleckinger - Die
Gletschermumie aus der Kupferzeit 2 : la mummia
dell'età del rame 2 - Vienne, Folio Verlag, 2006 [...]**

Maxence Bailly

► To cite this version:

Maxence Bailly. [Compte rendu] Angelika Fleckinger - Die Gletschermumie aus der Kupferzeit 2 : la mummia dell'età del rame 2 - Vienne, Folio Verlag, 2006 [...]. 2010, pp.161-162. halshs-00763899

HAL Id: halshs-00763899

<https://shs.hal.science/halshs-00763899>

Submitted on 11 Dec 2012

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Angelika Fleckinger (dir.)

Die Gletschermumie aus der Kupferzeit 2 La mummia dell'età del rame 2

2006

Neue Forschungsergebnisse zum Mann aus dem Eis
Nuove ricerche sull'Uomo venuto dal ghiaccio. Vienne/Bozen, Folio verlag/
südtiroler archäologiemuseum
(Schriften des Südtiroler Archäologiemuseums, 3 / Collana del Museo
Archeologico dell'alto Adige, 3),
135 p. 26,50 €. ISBN : 3-85256-244-X / 88-86857-41-1
<http://www.folioverlag.com>

Compte rendu d'ouvrage par Maxence Bailly

Maître de Conférence - Université de Provence
bailly@mmsch.univ-aix.fr

Le Musée Archéologique du Haut-Adige, à Bolzano, conserve et présente au public depuis 1998 la momie du glacier du Similaun – Ötzi ou Iceman – découverte et récupérée à plus de 3200 m d'altitude dans les Alpes de l'Ötztal en septembre 1991.

Presque vingt ans après sa découverte, cette momie est devenue non seulement une sorte d'icône pour la Préhistoire alpine, mais aussi un champ d'investigations scientifique complet (archéométrie, biologie humaine, biogéochimie isotopique, génétique des populations, etc.) sans équivalent dans le monde. Quatre volumes publiés par Springer verlag (le premier dès 1992), ainsi que des dizaines d'articles scientifiques font l'état d'une extraordinaire moisson de résultats. Outre la dispersion des données, il faut convenir que certaines méthodologies et certaines disciplines peuvent s'avérer opaques aux préhistoriens. Le Musée de Bolzano publie, dans le troisième volume de sa collection de monographies, le second volume d'études consacrées à la momie du glacier¹. L'ouvrage est élégant, d'une maquette agréable qui accueille une iconographie abondante en couleur. Douze articles rédigés en allemand, en anglais ainsi qu'un en italien, constituent la matière de ce volume de 135 pages. Notons que les articles sont dotés de deux résumés dans les langues différentes de celle du texte. Malheureusement, la rédaction des légendes des illustrations n'est pas multilingue. Nous ne

détaillerons pas les articles un à un, mais on peut dresser un court inventaire thématique : archéométaballurgie cristallographique de la hache de cuivre (Artioli *et al.*) ; archéologie expérimentale de la cape végétale (Barth) ; écologie et répartition géographique des mousses végétales en association avec la momie (Dickson) ; dispositif muséal de conservation de la momie (Egarter Vigl) ; interprétation archéologique du mobilier métallique de la momie (Gleirscher) ; analyse de la découverte de la flèche dans le corps de la momie (Gostner & Egarter Vigl) ; analyse archéologique des chaussures (Malhotra) ; indices de mobilité géographique et analyse isotopique (Müller, McCulloch, Fricke, Halliday) ; taphonomie récente de la momie dans le glacier (Oegg) ; processus de momification décrit par l'ADN bactérien (Rollo) ; distribution corporelle des tatouages (Sjøvold) ; microbiologie des organismes saprophytes actifs sur le corps momifiée (Tiefenbrunner).

La plupart des contributions revêtent un intérêt qui concerne l'ensemble des néolithiciens, soit parce qu'elles délivrent des informations totalement nouvelles sur le Néolithique – le rapport à l'espace qu'entretient un individu du Néolithique au cours de son existence par exemple – soit parce qu'elle met en œuvre des méthodes rares ou nouvelles dont l'application à d'autres découvertes est possible. Relevons quelques exemples qui ne couvrent pas l'ensemble des contributions rassemblées.

Les mousses végétales (bryophytes) sont des indicateurs écologiques précis que connaissent et exploitent les botanistes et les phytosociologues. Leur

¹ Nous ne présentons pas ici une recension des deux autres volumes publiés par le Musée de Bolzano. Le premier volume (Fleckinger & Samadelli 1999) est constitué des actes d'un colloque qui s'est tenu au moment de l'inauguration du Musée. Il nous semble aujourd'hui obsolète. Le troisième volume (Samadelli 2006) est consacré principalement à la description du dispositif unique au monde de conservation de la momie. Il ne nous apparaît pas utile de le commenter ici.

intérêt à déjà été utilisé en Préhistoire, par exemple pour cerner l'approvisionnement du matériau de calfatage des parois de maison sur le site de la station 3 de Chalais. L'étude présentée ici par J. H. Dickson, se fonde sur un relevé floristique actuel des mousses végétales du piémont alpin méridional. Ce relevé, comparé aux spécimens retrouvés sur la momie, permet de contribuer de manière originale à la reconnaissance des parcours effectués par Ötzi peu avant sa mort.

Un bilan de la découverte, abondamment évoquée, d'une armature de flèche au niveau de la ceinture scapulaire de la momie fait l'objet d'un article de huit pages (p. 57-64) illustré d'images tomographiques et photographiques. L'essentiel était déjà publié par les mêmes auteurs dans une revue à plus large diffusion (Gostner & Vigl 2002).

Les études isotopiques se multiplient depuis quelques années. L'étude présentée ici (Müller *et al.*) examine des sections fines réalisés sur les dents de la momie. Comparées à la géologie locale, ces analyses isotopiques (Plomb, Uranium, Strontium) autorisent une définition assez précise du territoire parcouru par cet individu. Mais loin de s'arrêter aux dernières années vécues par le sujet, la structure dentaire offre une approche biographique inédite – de l'enfance au décès – que l'on peut comparer aux résultats observés sur le squelette ou les intestins (p. 80-85).

Un court article (Oeggl, p. 91-100) établit un bilan intéressant de ce que l'on peut désigner comme les phénomènes post-dépositionnels qui se sont déroulés entre le décès d'Ötzi et sa prise dans la glace. Son séjour dans de l'eau liquide pendant plusieurs mois est à l'origine de phénomènes taphonomiques (momification)

et archéologiques (démantèlement de l'équipement, déplacement des objets et de quelques éléments du corps) particuliers qui sont ici recensés et cartographiés.

Les tatouages d'Ötzi, qui ont fait l'objet de beaucoup de digressions, sont présentés d'une manière systématique avec une série de clichés infra-rouges. Il s'agit, à notre connaissance de la première présentation aussi exhaustive (Sjøvold).

Voici donc un rapide aperçu d'un volume élégant, utile – puisqu'il donne un aperçu de nombreuses recherches très spécialisées et d'accès difficile – pour un prix assez réduit.

Références citées :

- Fleckinger & Samadelli 1999**, FLECKINGER A., SAMADELLI M. Eds., *Die Gletschermumie aus der Kupferzeit : neue Forschungsergebnisse zum Mann aus dem Eis = La mummia dell'età del rame : nuove ricerche sull'uomo venuto dal ghiaccio*, Bolzano, Folio / Südtiroler Archäologiemuseums, 1999, 125 p. (Schriften des Südtiroler Archäologiemuseums = Collana del Museo archeologico dell'Alto Adige ; 1)
- Gostner & Vigl 2002**, GOSTNER P., VIGL E.E., Report of radiological-forensic findings on the Iceman, *Journal of Archaeological Science*, London, 29, 3, 2002, p. 323- 326.
- Samadelli 2006**, SAMADELLI M. Ed., *The Chalcolithic mummy : in search of immortality*, Bolzano, Folio / Südtiroler Archäologiemuseums, 2006, 175 p. (Schriften des Südtiroler Archäologiemuseums = Collana del Museo archeologico dell'Alto Adige ; 4)